

PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11) Publication number:

11-187134

(43) Date of publication of application : 09.07.1999

(51) Int.Cl.

H04M 11/00

H04Q 7/38

H04B 10/00

H04Q 9/00

H04Q 9/00

(19) 日本国特許庁(JP)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開平 11-187134

特開平 11-187134

平成11年(1999)7月9日

(51) Int. Cl.*

H 04 M 11/00

3 0 1

H 04 M 11/00

3 0 1

F I

H 04 Q 9/00

3 0 1 D

H 04 Q 9/00

3 1 1 U

H 04 B 10/00

3 1 1 M

H 04 B 7/26

1 0 9 P

H 04 Q 9/00

3 0 1 L

H 04 Q 9/00

3 0 1 L

P

審査請求 未請求 請求項の数 6 (全 6 頁)

(21) 出願番号 特願平 9-353070

(22) 出願日 平成 9 年(1997)12 月 22 日

(71) 出願人

000005621

松下電器産業株式会社

大阪府守門市大字門真 1006 番地

(72) 発明者

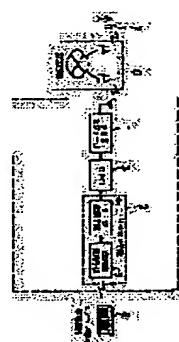
堀 雅智

大阪府守門市大字門真 1006 番地 松下電器

(74) 代理人

弁理士

松田 正道



(54) SIMPLIFIED HOME BUS FUNCTION TERMINAL AND SYSTEM
 (57) Abstract:
PROBLEM TO BE SOLVED: To inexpensively and easily enable the remote control of electric equipment for domestic user without introducing an expensive home bus system or the like.

SOLUTION: This terminal is provided with a communication means 1 enabling communication with a telephone line 6, remote control means 2 enabling the remote control of electric equipment 8 for domestic use, and CPU 3 for driving the remote control means 2 with data received by the communication means 1 and by receiving a control command from the telephone line 6, the remote control of the electric equipment 8 for domestic use at home is enabled. Thus, the portable information terminal with communication function can give a simplified home bus function for domestic use and an extremely inexpensive home bus system can be provided.

(54) [発明の名称] 簡易ホームバス機能端末及びシステム

(57) [要約]

【課題】家庭用ホームバスシステムは専用装置が必要であり高価である。

【解決手段】電話回線 6 との通信が可能な通信手段 1 と、家電機器 8 のリモートコントロールが可能なりモコン手段 2 と、通信手段 1 が受信したデータによりモコン手段 2 を駆動する CPU 3 とを備え、電話回線 6 より制御コマンドを受信することで家庭内の家電機器 8 のリモート制御が可能になる。これにより、通信機能付携帯情報端末に簡易的な家庭用ホームバス機能を持たせる事が可能になり、極めて安価なホームバスシステムを提供できる。

